



A kép illusztráció

Passzív interfészek húzórugós csatlakozással felszerelt laposkábel-csatlakozón történő jelátvitelhez, az IEC 603-1 / DIN 41651 szerint. A fő jellemzők, többek között:

- Csoport 10-64 pólusú csatlakozókkal
- Egyenkénti elektromos csatlakoztatás a vezérlő és a terepi csatlakozások között.
- A nagyon kompakt modulok hagyományos TS35 vagy TS32 kalapsínre szerelhetők.
- Hosszabb rögzítőkapcsok

Általános rendelési adatok

Változat	Interfész, RSF, Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint, 20 pólusú, Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	8537110000
Típus	RS F20 Z
GTIN (EAN)	4032248172771
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E141197

Méreték és tömegek

Mélység	64 mm	Mélység (coll)	2.5197 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3.4252 inch
Szélesség	65 mm	Szélesség (coll)	2.5591 inch
Nettó tömeg	121 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40...70 °C	Üzemi hőmérséklet	0...55 °C
----------------------	-------------	-------------------	-----------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

UL névleges adatok UL

Névleges áram, IN	1 A	Üzemi hőmérséklet UL, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet UL, max.	25 °C	Névleges feszültség, UN	≤ 60 V AC / 75 V DC

Csatlakozási adatok

Pólusszám (vezérlő oldal)	20 pólusú	Csatlakozás (terepi oldal)	LM2NZF 5,08 mm
Földelés	Nem	Csatlakozás a vezérlő oldalán	Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint

Névleges adatok

Névleges feszültség	60 V AC / 75 V DC	Névleges áram csatlakozásonként	1 A
---------------------	-------------------	---------------------------------	-----

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	100 V
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0.8 kV		

Csatlakozó mező

Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	1.5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0.25 mm ²
Flexibilis hüvellyel, max.	1.5 mm ²	Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Csupaszolási hossz	7.5 mm
Rögzítési tartomány, max.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, min.	0.13 mm ²
Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14		

Műszaki adatok**Besorolások**

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		



N: Number of poles

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Acél



Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 32X15 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0122800000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 33 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190066307	
Qty.	20 M	

Alumínium

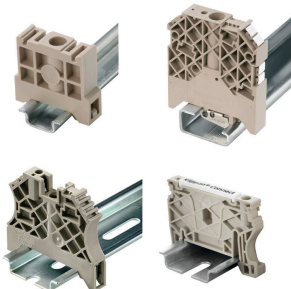


Az elektromos vezetőképesség terén a réz után az alumínium a második legjobb anyag. Egyik előnye az alacsony súlya és a kimagasló korrózióvédelem.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 32X15 2M/AL/BK	Változat
Rendelési szám	0169300000	Kalapsín, Tartozékok, Alumínium, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 33 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190105167	
Qty.	20 M	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EWK 2	Változat
Rendelési szám	0199360000	Végbak, bézs, TS 32, V-0, Wemid, Szélesség: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qty.	50 ST	
Típus	EWK 1	Változat
Rendelési szám	0206160000	Végbak, bézs, TS 32, V-0, Wemid, Szélesség: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
Qty.	50 ST	

Acél

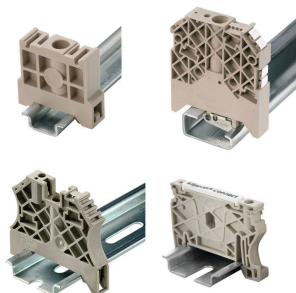


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0236400000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190114558	
Qty.	20 M	
Típus	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0236500000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190183967	
Qty.	20 M	
Típus	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0236510000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 1000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190017699	
Qty.	10 M	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

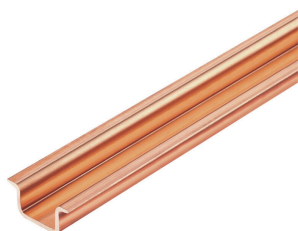
www.weidmuller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	EW 35/SCHA/M3	Változat
Rendelési szám	0258660000	Végbak, bézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
Qty.	20 ST	

Réz



Az alkalmazott fémek közül a réznek van a legjobb elektromos vezetőképessége. A rézsínnek van a legmagasabb szintű rövidzárlat-védelme.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	Változat
Rendelési szám	0270100000	Kalapsín, Tartozékok, Vörösréz, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190105136	
Qty.	20 M	

Alumínium



Az elektromos vezetőképesség terén a réz után az alumínium a második legjobb anyag. Egyik előnye az alacsony súlya és a kimagasló korrózióvédelem.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Változat
Rendelési szám	0330800000	Kalapsín, Tartozékok, Alumínium, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
Qty.	40 M	

Tartozékok

Acél

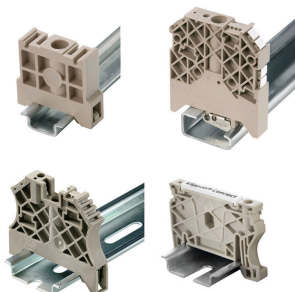


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0383400000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
Qty.	40 M	
Típus	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0383410000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált, krómozott, Szélesség: 1000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190115623	
Qty.	20 M	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	EW 35 GR 7032	Változat
Rendelési szám	0383530000	Végbak, szürke, TS 35, V-0, Wemid, Szélesség: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Qty.	50 ST	
Típus	EW 35	Változat
Rendelési szám	0383560000	Végbak, bézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qty.	50 ST	
Típus	EWK 1 ALT	Változat
Rendelési szám	0495160000	Végbak, bézs, TS 32, V-2, Poliamid 66, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190160777	
Qty.	50 ST	

Tartozékok

Acél

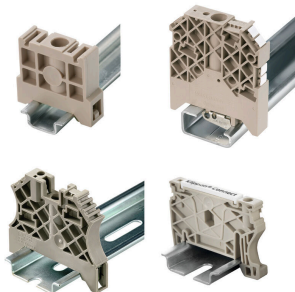


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0498000000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190042493	
Qty.	20 M	
Típus	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0514400000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 33 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190086152	
Qty.	20 M	
Típus	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0514500000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190046019	
Qty.	40 M	
Típus	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Változat
Rendelési szám	0514510000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 1000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190116620	
Qty.	20 M	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	WEW 35/1	Változat
Rendelési szám	1059000000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Qty.	50 ST	

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	WEW 35/2	Változat
Rendelési szám	1061200000	Végbak, sötétbézs, TS 35, HB, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Qty.	50 ST	
Típus	WEW 32/1	Változat
Rendelési szám	1067600000	Végbak, sötétbézs, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, Szélesség: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190099657	
Qty.	50 ST	

Rozsdamentes acél

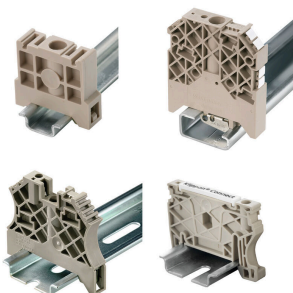


A „rozsdamentes acél” kifejezés az acél (ötvözetek) összes nagy tisztaságú és nem rozsdásodó típusának gyűjtőneve.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5 2M/CRN	Változat
Rendelési szám	1747350000	Kalapsín, Tartozékok, 1.4301 rozsdamentes acél, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248003372	
Qty.	40 M	

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	ZEW 35	Változat
Rendelési szám	9540000000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
Qty.	20 ST	

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Alumínium



Az elektromos vezetőképesség terén a réz után az alumínium a második legjobb anyag. Egyik előnye az alacsony súlya és a kimagasló korrózióvédelem.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	Változat
Rendelési szám	1848290000	Kalapsín, Tartozékok, Alumínium, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4032248385614	
Qty.	40 M	

Acél



Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ	Változat
Rendelési szám	7915060000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4032248296279	
Qty.	40 M	

Rozsdamentes acél



A „rozsdamentes acél” kifejezés az acél (ötvözetek) összes nagy tisztaságú és nem rozsdásodó típusának gyűjtőneve.

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	TS 32X15 2M/CRN	Változat
Rendelési szám	0293220000	Kalapsín, Tartozékok, Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 33 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4032248014026	
Qty.	20 M	

Acél



Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/LL 2M/ST/SZ	Változat
Rendelési szám	7907490000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4032248296262	
Qty.	20 M	

Műanyag



A műanyag DIN tartósínek szigetelő tulajdonságokkal rendelkeznek és nagyon könnyűek. Ezek akkor használhatók, amikor szabványos DIN tartósínnel nem érhető el megfelelő légrés és kúszótávolság a támasztóbakig.

Általános rendelési adatok

Típus	TSK 35X15 2M PVC/GR	Változat
Rendelési szám	0514300000	Kalapsín, Tartozékok, PVC, kezeletlen, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190052263	
Qty.	2 M	

RS F20 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Acél

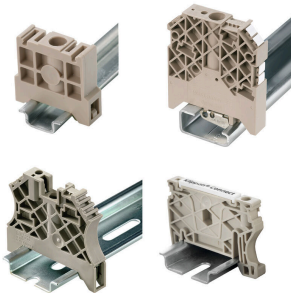


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5 2M/ST/SZ	Változat	
Rendelési szám	9300090000	Kalapsín, Tartozékok, Acél, galvanizált önbevonat, passzívált, Szélesség: 2000 mm, Magasság: 35 mm, Mélység: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4032248387564		
Qty.	40 M		

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	ZEW 35/2	Változat	
Rendelési szám	8630740000	Végbak, sötétbézs, TS 35, V-2, Wemid, Szélesség: 8 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4032248348916		
Qty.	20 ST		