



뛰어난 유연성 및 활용도 - 다양한 작업 분야에 적합한 솔루션 ConCept 시스템은 모듈과 프레임으로 구성된 모듈형 시스템입니다. 또한 HDC 하우징에 쉽게 통합이 가능한 완전한 인서트를 구성합니다. 특허를 받은 모듈형 시스템으로, 개별 커넥터 제품을 조립할 수 있습니다. 공압 및 SC/LC 케이블용 모듈이 다양한 전원, 시그널 및 데이터 전송 모듈을 보완합니다. 견고한 1피스 모듈 프레임 설계(폴리카보네이트 또는 금형 주조한 아연 재질 중에서 선택)와 일체형 모듈 탈착 액세서리를 통해 제품 취급이 용이합니다.

일반 주문 데이터

버전	사각 커넥터, HDC 인서트, ConCept 모듈
주문 번호	1157980000
유형	HDC CM ST F
GTIN (EAN)	4032248945498
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	34 mm	길이 (인치)	1.3386 inch
높이	47 mm	높이 (인치)	1.8504 inch
너비	22.8 mm	폭 (인치)	0.8976 inch
순중량	12.96 g		

온도

한계 온도 -40 °C ... 70 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept 공압 모듈

UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	베이지색
--------------	-----	-------	------

일반 데이터

결선 유형	RJ45	UL 94 가연성 등급	V-0
불륨 저항	≤20 mΩ	컬러 코드	베이지색
절연 저항	≤ 1010 mΩ	플러그 주기	≥ 500
유형	암형(Female)	기본 재질	PC
시리즈	ConCept 모듈	정격 전압(DIN EN 61984)	50 V
정격 임펄스 전압(DIN EN 61984)	1 kV	정격 전압(DIN EN 61984)	1 A
할로겐 불포함	false	연기 누적 적음. DIN EN 45545-2	예

치수

너비	22.8 mm	총 길이 베이스	34 mm
소켓 높이	47 mm		

버전

결선 유형	RJ45	불륨 저항	≤20 mΩ
기본 재질	PC		

분류

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

RJ45

ver. 1 / 4 / 5 / 14, HDC 및 정션 박스 IE-OM..., IE-OP..., IE-CC...용 RJ45 인서트



일반 주문 데이터

유형	IE-BI-RJ45-C	버전
주문 번호	1962840000	RJ45 인서트 소켓, 벌크헤드 인서트 커플러
GTIN (EAN)	4032248645046	
수량	10 ST	
유형	IE-BI-RJ45-FJ-A	버전
주문 번호	1962850000	RJ45 인서트 소켓, 베이스용 커넥터, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248645053	
수량	10 ST	
유형	IE-BI-RJ45-FJ-B	버전
주문 번호	1963840000	RJ45 인서트 소켓, 베이스용 커넥터, TIA-568B
GTIN (EAN)	4032248651894	
수량	10 ST	
유형	IE-BI-RJ45-FJ-P	버전
주문 번호	1963830000	RJ45 인서트 소켓, 베이스용 커넥터, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248646159	
수량	10 ST	

LWL-SC

플러그인 커넥터 ver. 1 / 4 / 14용 FO SC 인서트



일반 주문 데이터

유형	IE-BI-SCRJ2SC-SM-C	버전
주문 번호	1962870000	SC 인서트, 벌크헤드 인서트 SCRJ - 2 SC, 싱글모드
GTIN (EAN)	4032248645060	
수량	10 ST	
유형	IE-BI-SCRJ2SC-MM-C	버전
주문 번호	1964430000	SC 인서트, 벌크헤드 인서트 SCRJ - 2 SC, 멀티모드
GTIN (EAN)	4032248649044	
수량	10 ST	

액세서리

LWL-LC

플러그인 커넥터 ver.1 / 4 / 14용 FO LC 인서트



일반 주문 데이터

유형	IE-BI-LCD-SM-C	버전
주문 번호	1962880000	LC 인서트, 벌크헤드 인서트 LC 듀플렉스, 싱글모드
GTIN (EAN)	4032248645077	
수량	10 ST	
유형	IE-BI-LCD-MM-C	버전
주문 번호	1964420000	LC 인서트, 벌크헤드 인서트 LC 듀플렉스, 멀티모드
GTIN (EAN)	4032248649037	
수량	10 ST	

Hybrid

하이브리드, 10-극. 플러그 커넥터 버전 14용 인서트



일반 주문 데이터

유형	IE-BI-HYB-10P	버전
주문 번호	1069010000	Flange insert, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823970	
수량	10 ST	
유형	IE-BIC-HYB-P-0,2-300	버전
주문 번호	1135160000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248915477	
수량	300 ST	
유형	IE-BIC-HYB-P-0,5-300	버전
주문 번호	1096150000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869114	
수량	300 ST	
유형	IE-BIC-HYB-P-0,5-9000	버전
주문 번호	1096160000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869121	
수량	1 ST	

HDC CM ST F

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	IE-BIC-HYB-P-0,75-300	버전	
주문 번호	1068970000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid	
GTIN (EAN)	4032248823956		
수량	300 ST		

공구



파란색 블레이드 카트리지가 포함된 CST의 탈피 성능이 가장 우수함.
 파란색 더블 스테이지 블레이드 카트리지는 특히 이더넷 케이블에 적합함. 시간을 절약하고 최적의 탈피 결과를 보장함.

일반 주문 데이터

유형	IE-CST	버전	
주문 번호	9204350000	공구, 탈피기	
GTIN (EAN)	4032248653072		
수량	1 ST		
유형	AM 12	버전	
주문 번호	9030060000	공구, 탈피기	
GTIN (EAN)	4008190337827		
수량	1 ST		

절단 공구



최대 외경 8 mm, 12 mm, 14 mm 및 22 mm 컨덕터용 절단 공구. 블레이드의 특수 기하학적 구조로 인해 최소한의 물리적 힘으로 구리 및 알루미늄 컨덕터를 핀칭 없이 절단할 수 있습니다. 이 절단 공구(KT 8~KT 22)는 VDE 및 GS 시험을 통과한 EN/IEC 60900 규격의 보호 절연(최대 1,000V)도 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	KT 8	버전	
주문 번호	9002650000	절단 공구, 한손으로 사용할 수 있는 절단 공구	
GTIN (EAN)	4008190020163		
수량	1 ST		