

**IE-C6FS8LG0200A44A40-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Industrial Ethernet Verbindungstechnik von Weidmüller bietet die optimale Lösung für die Infrastruktur Ihrer Maschine, Anlage oder Fabrikhalle. Sie erhalten die gesamte Verbindungstechnik aus einer Hand.

Ihre Vorteile:

- IEC-genormte Steckverbinder in den Varianten 1, 4, 5, 6 und 14
- durchgängig in Cat.6A bei der STEADYTEC® - Technologie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Systemkabel, RJ45 IP 67 PushPull V04 Plastik, RJ45 IP 20, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 20 m
Best.-Nr.	<a href="#">2526730200</a>
Art	IE-C6FS8LG0200A44A40-X
GTIN (EAN)	4050118593198
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Länge	20 m	Länge (inch)	787.4016 inch
Nettogewicht	759 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur
Verlegetemperatur	

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Elektrische Eigenschaften Kabel

Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
-----------	--

### Kabelaufbau

Mantelfarbe	grün (RAL 6018)	Querschnitt	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm <sup>2</sup>
Schirmung	S/FTP	Anzahl der Adern	8
Isolationsdurchmesser	1.04 mm	Isolation	PE
Manteldurchmesser, max.	5.9 mm	Werkstoff Mantel	LSZH
Anordnung Adern	verdrilltes Paar		

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Farbe	grün	Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-2
Biegeradius min, wiederholt	50 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Flammwidrigkeit	in accordance with IEC 60332-1		

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

**Zeichnungen**

