

### Produktdatenblatt

# GW60246

#### Baureihe IEC 309 BTS

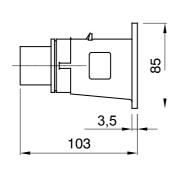


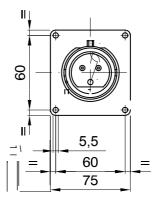
Steckvorrichtungen für den industriellen Einsatz, basierend auf international vereinheitlichten Maß- und Leistungsstandards (IEC 60309), die von den europäischen Normen (EN 60309) und den italienischen Normen (CEI 23-12) übernommen wurden. Die Steckdosen und Stecker mit den Bemessungsströmen 63 und 125 A verfügen über einen zusätzlichen Pilotkontakt (CP) für die elektrische Verriegelung. Die Baureihe wird vervollständigt durch 90°-Gerätestecker und 10°- und 90°-Steckdosen. Die Buchsen und Steckkontakte bestehen aus massiven Messing Typ Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58 %, Zn 40 %, Pb 2 %); selbstlösungshemmende Klemmen und Schrauben und eingebaute Kabelverschraubung mit Zugentlastung.

Farbe	Violett	Bemessungsstrom (A)	16
Schutzart	IP44	Anz. Pole	3P
Schlagfestigkeit	IK08	Uhrzeitstellung h	<u>-</u>
Flansch- masse (mm)	85x75	Тур	Anbaugerätestecker
Bemessungs- spannung	20-25 V	Frequenz	50 - 60 Hz
Anschlussquerschnitt	1-2.5mm² flexible Leiter - 1.5-4mm² starre Leiter	Betriebstemperatur	-25 +40 °C
Anschlusstechnik	Mit Schrauben	Electrocod	2230
Glühdrahtprüfung	850 °C (aktive Teile) - 650 °C (passive Teile)	Anzahl Steckzyklen	> 5000
Zulässige Überlast	22 A	Schaltvermögen bei 1,1 Un	20 A
Isolationswiderstand	> 10 MΩ	Kugeldruckprüfung	125 °C (aktive Teile) - 80 °C (passive Teile)

BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE												
Salzlösungen	Säuren		Basen		Lösungsmittel			Mineral	UV			
	Konzentriert	Verdünnt	Konzentriert	Verdünnt	Hexan	Benzol	Azeton	Alkohol	öl	Strahlung		
Beständig	Nicht beständig	B <mark>edin</mark> gt bes <mark>tänd</mark> ig	B <mark>edin</mark> gt beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Beständig	Beständig		

## Abmessungen

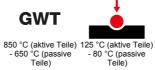




## Technische Symbole

**IP** IK IP44





Normen / Richtlinien

